

## INFORME Nº 03 DE 17 DE JUNHO DE 2021 – Ciclo 2

**ASSUNTO:** *Informações para todas as Entidades Estaduais que aderiram ao 2º ciclo do Progestão e o ano de 2021 corresponde ao 5º, 4º, 3º e 2º períodos de certificação.*

Orientações sobre o cumprimento das **METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA** e envio dos respectivos **RELATÓRIOS PROGESTÃO 2021** à ANA, até **31 de março de 2022**.

Sobre o atendimento das Metas de Gerenciamento de Recursos Hídricos em Âmbito Estadual e envio à ANA, até 30 de abril de 2022, dos Formulários de Autoavaliação 2021 e de Autodeclaração 2021, devidamente aprovados pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos, ver **Informe nº 04/2021**.

5º PERÍODO: ALAGOAS – GOIÁS – MATO GROSSO – PARAÍBA – PARANÁ – PIAUÍ – RONDÔNIA – SERGIPE

4º PERÍODO: ACRE – AMAZONAS – BAHIA – ESPÍRITO SANTO – MARANHÃO – MATO GROSSO DO SUL – PERNAMBUCO – RIO GRANDE DO NORTE – RIO GRANDE DO SUL – TOCANTINS

3º PERÍODO: CEARÁ – MINAS GERAIS – PARÁ – RORAIMA – SANTA CATARINA

2º PERÍODO: AMAPÁ – DISTRITO FEDERAL – RIO DE JANEIRO – SÃO PAULO

**Atenção:** *Para cálculo do valor de repasse da parcela correspondente, o RELATÓRIO PROGESTÃO 2021 deverá contemplar informações sobre o atendimento dos critérios (a) a (d) que compõem o **FATOR DE REDUÇÃO**, definidos no Anexo I do Contrato.*

### META I.1 – INTEGRAÇÃO DOS DADOS DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS

Esta meta consiste no compartilhamento no âmbito do Sistema Nacional de Informações sobre Recursos Hídricos (SNIRH), por meio do Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos (CNARH), dos dados referentes aos usuários de recursos hídricos de domínio estadual que possuam ato de regularização publicado, ou tenham sua solicitação indeferida ou que sejam dispensados da outorga. No segundo ciclo compreende duas exigências (I e II), cada uma correspondente a 50% da meta.

**I) Disponibilização no CNARH dos dados cadastrais de usuários de recursos hídricos de domínio estadual, regularizados ao longo do período, com base na Resolução CNRH nº 126/2011, considerando a verificação da consistência dos dados.**

**A. Disponibilização** no CNARH dos dados cadastrais de usuários de recursos hídricos de domínio estadual, regularizados ao longo do período.

Para este período os estados deverão utilizar o sistema CNARH, considerando as situações abaixo:

- Os estados poderão optar por realizar a integração de dados via upload de planilha formato csv ou por digitação direta na plataforma do CNARH;
- Os estados que não possuem sistema próprio de cadastro e que possuem em seus procedimentos de solicitação de regularização o cadastro auto declaratório via Sistema REGLA deverão complementar e ajustar os dados referentes à interferência regularizada diretamente no CNARH.

**B. Verificação dos parâmetros de consistência dos dados** cadastrados no CNARH em função da qualidade do dado já disponibilizado a partir do 1º ciclo do Progestão.

Os parâmetros de consistência dos dados cadastrados no CNARH serão definidos pela área certificadora que encaminhará a listagem das interferências a serem consistidas, por e-mail, **até o dia 31/07/2021**.

Quando da necessidade de alteração de dados, durante a análise de consistência, os estados poderão realizar a alteração diretamente na plataforma do CNARH ou utilizando a ferramenta de atualização de dados via upload de planilha formato csv a partir dos procedimentos indicados no sistema CNARH na área denominada "Atualização de Dados".

Para a comprovação da meta deverão ser apresentados no **Relatório Progestão 2021**:

Itens solicitados	Forma de obtenção da lista pelos estados	Descrição da fórmula utilizada para o cálculo de atingimento da meta	Percentual de usuários a serem cadastrados até 31/01/2022	Percentual equivalente da nota total da certificação
A) <b>Lista 1</b> - lista de usuários inseridos no CNARH que foram regularizados pelo estado em <b>2021</b>	Elaborar consulta no sistema utilizado pelo estado para disponibilização dos dados para obter a lista	$\left(\frac{\text{item A}}{\text{item B}}\right) * 100\%$	100%	<b>35%</b>
B) Quantitativo dos <b>usuários regularizados</b> pelo estado em <b>2021</b>	Informar o número de atos regularizados emitidos pelo estado entre 01/01/2021 e 31/12/2021	Caso essa informação não seja repassada impossibilitará a contabilização do atingimento do item A	--	--
C) <b>Lista 2</b> - lista de usuários que foram consistidos pelo estado em <b>2021</b>	Informar a lista de usuários que foram consistidos no CNARH a partir de meta pré-estabelecida no item D	$\left(\frac{\text{item C}}{\text{item D}}\right) * 100\%$	100%	<b>15%</b>
D) Quantitativo de usuários a serem consistidos pelo estado em <b>2021</b>	O referido quantitativo trata-se do total de usuários a serem consistidos (a ser definido pela área certificadora)	--	--	--
<b>TOTAL</b>				<b>50%</b>

OBS: A nota referente ao item A será proporcional em relação ao total de usuários regularizados inseridos no CNARH e somente serão considerados os cadastros inseridos até 31/01/2022. A nota referente ao item C será proporcional ao total de usuários consistidos e somente serão considerados os cadastros consistidos até 31/01/2022.

As listas deverão ser disponibilizadas, em meio digital, em formato xls ou csv, no modelo que segue anexo.

**OBS:** Integra este Informe os **anexos** "Modelo\_planilha\_progestao\_adotaCNARH40\_vfinal\_2021\_ciclo2" (para o subitem A) e "Modelo\_planilha\_parametros\_consistidos\_2021\_ciclo 2" (para o subitem B) em planilhas Excel, a serem devidamente preenchidos para comprovação do cumprimento desta meta.

Cabe ressaltar que são considerados usuários regularizados:

- Aqueles que tiveram seus atos de outorga publicados pelo estado; ou
- Aqueles não passíveis de outorga, conforme determinação de um ato do estado, mas que de alguma forma foram analisados e regularizados.

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento deste item da meta, favor entrar em contato na Coordenação de Cadastro (COCAD) com:

- Raquel Scalia: [raquel.ferreira@ana.gov.br](mailto:raquel.ferreira@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5395
- Maurício Pontes: [mpontes@ana.gov.br](mailto:mpontes@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5131

## **II) Complementação no CNARH de dados adicionais sobre águas subterrâneas referentes aos poços de usuários regularizados, considerando a verificação da consistência dos dados.**

**A. Disponibilização** no CNARH dos *Dados do Poço* das captações subterrâneas regularizadas ao longo do período.

Esta etapa consiste em compartilhar informações específicas das captações de água por poços: dados hidrogeológicos, construtivos, do teste de bombeamento e de qualidade da água, agrupados na plataforma do CNARH com a denominação *Dados do Poço*.

O órgão gestor deve preencher todas as informações disponibilizadas pelos usuários nos procedimentos de regularização do poço. O número mínimo de campos preenchidos para que o registro seja contabilizado ficará a critério da área certificadora desta etapa da meta I.1, que levará em consideração a comparação entre os dados que foram preenchidos no CNARH com os dados que são requeridos do usuário no processo de regularização. Esta exigência não se aplica a atos referentes à licença ou autorização de perfuração de poços.

**Atenção:** *Se houver casos de usuários de águas subterrâneas cujos poços tenham sido regularizados mesmo sem todas as informações exigidas (lacunas de informação), esses devem ser informados no Relatório Progestão, para evitar que ocorra penalização na contabilização do registro dessa meta.*

**B. Verificação dos parâmetros de consistência dos *Dados do Poço*** cadastrados no CNARH em função da qualidade do dado já disponibilizado a partir do 1º ciclo do Progestão.

Consideram-se como inconsistências as lacunas de informações básicas ou problemas na qualidade nos dados para os registros compartilhados a partir do 1º ciclo e que tenham sido contabilizados para a certificação nos períodos anteriores. Ou ainda, registros sem informações do poço (e, portanto, não certificados nos períodos anteriores), cujo ato de outorga estará ainda vigente após o encerramento do Ciclo 2 do Progestão (identificados como passivo). Como lacuna de informação considera-se a ausência daquelas informações comuns aos processos de pedido de outorga em todos os estados, como a natureza do ponto (se poço tubular, escavado etc.), profundidade do poço e os dados do teste de bombeamento (vazão de estabilização, Nível Estático e Nível Dinâmico).

Como problema na qualidade do dado, considera-se a suspeita ou evidência de erros nos dados compartilhados. Como exemplo, pode-se citar registros onde o nível estático (nível d'água no poço em repouso) é maior do que o nível dinâmico (nível d'água do poço em operação), níveis de água mais profundos que a própria profundidade do poço, diâmetro do poço incompatível com a natureza do ponto (poços cacimba com diâmetros muito pequenos, por exemplo), vazões de estabilização muito inferiores às outorgadas, parâmetros hidráulicos incompatíveis com o intervalo de valores definidos na literatura, entre outros.

Para a verificação da qualidade dos *Dados do Poço* já disponibilizados no CNARH a partir do 1º ciclo do Progestão, a área certificadora atualizou a lista de registros identificados com inconsistências enviada em 2020, excluindo os registros já consistidos e acrescentando inconsistências nas interferências de usuários regularizados em 2020.

A **planilha com a identificação dos registros será encaminhada pela área certificadora** ao responsável pelo cadastro em cada estado **até o dia 31/07/2021**, acompanhada de um guia com especificações sobre as inconsistências mais comuns.

**Atenção:** Para o cumprimento desse item, o estado deverá verificar o dado inconsistente e, havendo confirmação de erro, *editar o registro no sistema CNARH*.

Para a certificação de 2021, **deverão ser consistidos os registros identificados** no quadro abaixo. Até dia 31/07/2021 e após realização de reunião já agendada, será enviada proposta para São Paulo. Para o estado de Tocantins é aguardado o carregamento de dados de 2020 para essa definição.

5º período	Nº identificado	Corrigir em 2021
AL	191	191
GO	34	34
MT	28	28
PB	8	8
PI	441	441
PR	1.793	1.793
RO	93	93
SE	25	25

4º período	Nº identificado	Corrigir em 2021
AC	3	3
AM	268	134
BA	7	7
ES	5	5
MA	161	80
MS	15	15
PE	105	50
RN	264	132
RS	564	282

3º período	Nº identificado	Corrigir em 2021
CE	342	115
MG	430	140
PA	279	90
RR	123	40
SC	307	100

2º período	Nº identificado	Corrigir em 2021
AP	7	7
DF	1.293	320

Para a comprovação da meta deverão ser apresentados no **Relatório Progestão 2021**:

Itens solicitados	Forma de obtenção da lista pelos estados	Descrição da fórmula utilizada para o cálculo de atingimento da meta	Percentual de usuários a serem cadastrados até 31/01/2022	Percentual equivalente da nota total da certificação
A) Lista 1 - lista das captações subterrâneas regularizadas pelo estado em 2021 cujos <i>Dados do Poço</i> foram compartilhados no CNARH	Elaborar consulta no CNARH versão 40 para disponibilização dos dados	$\left(\frac{\text{item A}}{\text{item B}}\right) * 100\%$	100%	35%
B) Quantitativo de captações subterrâneas regularizadas pelo estado em 2021	Informar o número de poços regularizados pelo estado entre 01/01/2021 e 31/12/2021	Caso essa informação não seja repassada impossibilitará a contabilização do atingimento do item A	--	--
C) Lista 2 - lista de captações subterrâneas que tiveram os <i>Dados do Poços</i> consistidos pelo estado em 2021	Informar a lista de usuários que foram consistidos no CNARH a partir de meta pré-estabelecida no item D	$\left(\frac{\text{item C}}{\text{item D}}\right) * 100\%$	100%	15%
D) Quantitativo de captações subterrâneas a terem os dados consistidos pelo estado em 2021	Trata-se do total de captações subterrâneas a terem os dados do poço consistidos (definido pela área certificadora)	--	--	--
<b>TOTAL</b>				<b>50%</b>

OBS: Somente serão considerados os dados inseridos ou consistidos no CNARH até 31/01/2022. Estados que não possuam registros a consistir em 2021 terão o item A considerado como 50%. Para a comprovação do item C, a planilha enviada ao estado com a identificação dos registros deverá ser editada (preenchimento de colunas específicas) e encaminhada em formato *Excel* como anexo ao Relatório Progestão.

**OBS:** Integra este Informe o anexo “*Modelo\_planilha\_progestao\_ÁguasSubterrâneas\_ciclo2*” em planilha Excel, a ser devidamente preenchido para comprovação do cumprimento desta meta.

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento desta meta, favor entrar em contato na Coordenação de Águas Subterrâneas (COSUB) com:

- Letícia de Moraes: [leticia.moraes@ana.gov.br](mailto:leticia.moraes@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5465
- Marcia Gaspar: [marcia.gaspar@ana.gov.br](mailto:marcia.gaspar@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5300

## META I.2 – CAPACITAÇÃO EM RECURSOS HÍDRICOS

Esta meta consiste em promover o planejamento das ações de capacitação nos estados, de acordo com suas metas de gestão específicas, e implementar, de forma direta e/ou por meio de parcerias, as atividades previstas nas programações anuais de capacitação, com vistas a contribuir para o aperfeiçoamento da atuação dos profissionais das instâncias executivas (órgãos estaduais e distrital de recursos hídricos e agências de água) e dos membros de colegiados do Sistema Estadual de Recursos Hídricos.

Para a certificação desta meta, a Entidade Estadual deve comprovar no **Relatório Progestão 2021** o cumprimento dos itens III a V constantes do Anexo I do Contrato.

### PARA OS ESTADOS DO 2º E 4º PERÍODOS:

**III) Envio da programação anual das atividades de capacitação previstas para 2022**, em conformidade com o Plano aprovado.

**IV) Inserção dos dados na planilha padrão (Anexo I)** para posterior alimentação do Sistema de Capacitação (SabeRH), comprovando a implementação das atividades da programação anual de capacitação de 2021.

Os itens acima têm os seguintes pesos para a certificação: *50% para o item III e 50% para o item IV.*

### PARA OS ESTADOS DO 3º PERÍODO:

**III) Envio da programação anual das atividades de capacitação previstas para 2022**, em conformidade com o Plano aprovado.

**IV) Inserção dos dados na planilha padrão (Anexo I)** para posterior alimentação do Sistema de Capacitação (SabeRH), comprovando a implementação das atividades da programação anual de capacitação de 2021.

**V) Avaliação intermediária da execução do Plano de Capacitação**, conforme modelo a ser enviado posteriormente.

Os itens acima têm os seguintes pesos para a certificação: *30% para o itens III e IV e 40% para o item V.*

### PARA OS ESTADOS DO 5º PERÍODO:

**III) Envio da programação anual das atividades de capacitação previstas para 2022**, em conformidade com o Plano aprovado.

**IV) Inserção dos dados na planilha padrão (Anexo I)** para posterior alimentação do Sistema de Capacitação (SabeRH), comprovando a implementação das atividades da programação anual de capacitação de 2021.

**V) Avaliação final da execução do Plano de Capacitação**, conforme modelo a ser enviado posteriormente.

Os itens acima têm os seguintes pesos para a certificação: *30% para o itens III e IV e 40% para o item V.*

**Atenção:** *O Sistema de Capacitação (SabeRH) ainda não está disponível. Sendo assim, foram criados formulários Google autoexplicativos específicos para cada período de certificação, que devem ser preenchidos a partir de acesso a links enviados pela ANA. Para preenchimento dos dados deve ser feito login informando e-mail com domínio @gmail.com. Um recibo com a cópia das respostas é o comprovante do envio dos documentos.*

**OBS 1:** As planilhas devem ser preenchidas e encaminhadas, com acesso a partir dos seguintes links armazenados no Google Drive em Excel:

- Planilha padrão de comprovação das capacitações realizadas: [https://bit.ly/ANAPG\\_PPADRAO](https://bit.ly/ANAPG_PPADRAO)
- Planilha do Plano Plurianual de Capacitação: <https://bit.ly/ANAPG-PLANOPPA>
- Planilha da Programação Anual de Capacitação: <https://bit.ly/ANAPG-PROGRAMACAO>

**OBS 2:** *O Dicionário de Dados foi incorporado aos campos da planilha padrão de comprovação que agora é autoexplicativa ou tem suas opções fechadas.*

Reforçamos a importância de que sejam preenchidos todos os campos da planilha padrão de comprovação de realização das atividades de capacitação, **especialmente os campos obrigatórios**.

Neste sentido, é fundamental solicitar as informações referentes a estes campos no momento da inscrição dos participantes nas atividades de capacitação, e recomenda-se que estas informações sejam devidamente incluídas na planilha padrão, imediatamente após a conclusão de cada atividade, para evitar o acúmulo de trabalho e a perda dos dados.

Relembramos que todas as atividades de capacitação para o ente **Comitê de Bacia Hidrográfica do Sistema Estadual de Recursos Hídricos** devem ser registradas na planilha padrão.

Reiteramos que não será mais necessário incluir na planilha as informações sobre as capacitações realizadas na plataforma EaD da ANA.

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento desta meta, favor entrar em contato na Coordenação de Capacitação do SINGREH (CCAPS) com:

- Celina Lopes Ferreira: [celina@ana.gov.br](mailto:celina@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5267
- Izabela Santana: [izabela.santana@ana.gov.br](mailto:izabela.santana@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5643

### META I.3 – CONTRIBUIÇÃO PARA DIFUSÃO DO CONHECIMENTO

Esta meta consiste no compartilhamento de informações no âmbito do SINGREH, por meio de instrumentos específicos, de dados e informações sobre a situação e sobre a gestão de águas que subsidiem a elaboração do Relatório “Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil”, publicado anualmente pela ANA, e do Sistema Nacional de Informações sobre Recursos Hídricos (SNIRH).

As informações são compartilhadas em atendimento a Ofício enviado aos órgãos gestores estaduais solicitando a apresentação dos seguintes itens: *a) comitês de bacias estaduais; b) planos de bacias estaduais; c) Agências de Água ou de Bacia; d) enquadramento de cursos d’água estaduais; e) outorgas de uso dos recursos hídricos estaduais; f) parâmetros de qualidade da água; g) cobrança pelo uso dos recursos hídricos; h) fiscalização do uso dos recursos hídricos estaduais; e i) normativos estaduais sobre recursos hídricos.*

**OBS 1:** Alteração importante ocorrida em 2019, foi quanto à metodologia para envio dos dados sobre outorgas de uso dos recursos hídricos, os quais passaram a ser solicitados para o período referente ao ano civil (janeiro a dezembro) e oriundos da exportação dos dados preenchidos no Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos (CNARH).

**OBS 2:** Alteração importante ocorrida em 2020, foi quanto ao ano de referência para o envio dos dados sobre o monitoramento estadual da qualidade da água que passou a ser referente ao ano da data do ofício enviado pela ANA, ou seja, ano anterior ao envio dos dados pelo Estado.

No segundo semestre de 2021 os estados receberão um Ofício da Superintendência de Planejamento de Recursos Hídricos (SPR) da ANA solicitando os referidos dados e informações. Poderão ser aceitas lacunas de informação desde que devidamente justificadas. Os critérios para certificação dessa meta estão estabelecidos na Nota Informativa nº 2/2019/SPR.

Todas as informações referentes aos itens solicitados devem ter como referência o ano civil (janeiro a dezembro) da data do ofício enviado pela ANA.

**A meta será considerada atendida, caso o estado envie as informações com os parâmetros e formato definidos no referido Ofício (segundo os modelos de planilhas anexas ao Ofício), até 15/02/2022.**

A resposta deverá ser enviada para:

Flávio Hadler Tröger

Superintendente de Planejamento de Recursos Hídricos – SPR

Setor Policial – Área 5 – Quadra 03 – Bloco "T"

CEP 70.610-200 - Brasília/DF

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento desta meta, favor entrar em contato na Superintendência de Planejamento de Recursos Hídricos (SPR) com:

- Marcus Fuckner: [marcus.fuckner@ana.gov.br](mailto:marcus.fuckner@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5390
- Laura Viana: [laura.viana@ana.gov.br](mailto:laura.viana@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5191
- Mayara Lima: [mayara.lima@ana.gov.br](mailto:mayara.lima@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5359

## META I.4 – PREVENÇÃO DE EVENTOS HIDROLÓGICOS CRÍTICOS

Para o cumprimento desta meta é necessário que o estado opere adequadamente os sistemas de prevenção a eventos críticos, com o funcionamento apropriado dos equipamentos automáticos de coleta e transmissão de dados hidrológicos (correspondente a 50% do valor da meta), bem como pela disponibilização de informações aos órgãos competentes (outros 50% da meta).

Para a certificação desta meta neste período, a Entidade Estadual deve comprovar no **Relatório Progestão 2021**, a ser apresentado até **31 de março de 2022**, o atendimento dos itens I, II, III e IV constantes do Anexo I do Contrato.

### PARA TODOS OS ESTADOS:

**I) Manutenção corretiva** de forma a garantir, mensalmente, um Índice de Transmissão e Disponibilização de Dados Telemétricos (ITD) das plataformas de coleta de dados das estações da Rede de Alerta, acordadas entre a ANA e os estados, **maior ou igual a 80%**, extraído do atual Sistema Hidro-Telemetria (antigo Gestor PCD) disponibilizado pela ANA. Foi desenvolvido um aplicativo web para cálculo do ITD, disponibilizado por meio do endereço <http://gestorpcd.ana.gov.br>. Assim, os índices desta meta são calculados pela própria área competente da ANA. Para fins de registro das manutenções corretivas realizadas, deverá ser encaminhado à ANA as fichas das visitas de inspeção realizadas no ano de 2021, por meio do aplicativo Survey123, conforme orientações constantes no Informe nº 02/2019.

**OBS:** As estações do Informe nº 03 de 30/03/2020 que compõem as redes de alerta de cada estado e que devem garantir um ITD médio anual maior ou igual a 80% foram revisadas e constam da Lista 1 anexa.

**Atenção:** *As fichas de inspeção das estações telemétricas devem ser preenchidas pelo aplicativo Survey123 e disponibilizadas no portal do SNIRH (<https://portal1.snirh.gov.br/ana>), conforme estabelecido no Informe nº 02 de 26/02/2019. As informações de usuário e senha para acesso ao portal de produção do SNIRH já foram encaminhadas por e-mail aos responsáveis pelo Progestão nas entidades estaduais. No Relatório Progestão 2021 deve ser encaminhado um relato consolidado das inspeções realizadas.*

Para fins de atendimento da meta, cabe destacar em relação à lista 1 do Informe nº 03/2020:

- Na Bahia foi excluída a estação Fazenda Barra (53166100) e incluída a estação Ferradas (53170000);
- No Ceará foram excluídas as estações Açude Aires de Souza (35265100) e Trapiá (35240000), totalizando 6 PCDs;
- Em Roraima foi incluída a estação Maracá (14489000); e
- Em Santa Catarina foi excluída a estação Coronel Passos Maia (73690001), totalizando 11 estações.

### É do interesse do estado?

*A ANA realizou em 2020 o Pregão Eletrônico nº 27/ANA/2020, resultando em Atas de Registro de Preços para aquisição de diversos componentes de Plataformas de Coleta de Dados, ficando disponível para adesão pelos órgãos estaduais para manutenção da rede hidrológica de sua responsabilidade. Caso haja interesse, encaminhar ofício à ANA informando o interesse, para fins de autorização para adesão às Atas.*

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento do item I desta meta, favor entrar em contato na Superintendência de Gestão da Rede Hidrometeorológica (SGH) com:



- Fabrício Vieira Alves: [fabricao@ana.gov.br](mailto:fabricao@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5289
- Diana Wahrendorff Engel: [diana.engel@ana.gov.br](mailto:diana.engel@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5546
- Alexandre do Prado: [aleprado@ana.gov.br](mailto:aleprado@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5198

PARA TODOS OS ESTADOS:

**II) Definir os seguintes níveis de referência:**

- a) Cotas de atenção, alerta e inundação, preferencialmente com altimetria relativa ao nível médio dos mares, das estações consideradas prioritárias, sendo 30% para estados no 2º período em 2021, 60% para estados no 3º período em 2021 e 100% para estados no 4º período em 2021;
- b) Níveis de alerta para estiagem, quando cabível, para rios e reservatórios, para estados no 3º e 4º períodos em 2021.

**OBS 1:** *A partir do 2º período do 2º ciclo do Progestão foi previsto o levantamento das cotas de atenção, alerta e inundação das estações prioritárias, indicadas pelo estado e detalhadas na lista do Anexo 2 do Informe nº 03 de 30/03/2020. Caso haja alguma pendência, enviar os dados faltantes no Relatório Progestão 2021.*

**OBS 2:** *No 3º e 4º períodos foram previstos o levantamento dos níveis de alerta para estiagem em rios e reservatórios, quando cabível.*

**OBS 3:** *Importante esclarecer que a lista do Anexo 2 foi alterada de acordo com o entendimento e o conhecimento do corpo técnico dos estados, aos quais coube avaliar as estações consideradas prioritárias para efeito do monitoramento de eventos críticos, resultando em alteração, substituição, aumento ou redução do número de estações sugeridas.*

**IV) Para a produção de boletins diários (dias úteis), mensais e/ou sobre eventos críticos**, a serem disponibilizados para os órgãos competentes do estado, bem como para a ANA, CENAD e CEMADEN, contendo informações claras e suficientes para o acompanhamento hidrológico e a tomada de decisão, os estados deverão encaminhar à ANA, por meio do Relatório Progestão, um “Relatório de Consolidação dos Boletins da Sala de Situação”, contendo:

- O modelo do(s) boletim(ns) que foi(ram) produzido(s) durante o ano de 2020, inclusive sobre eventuais eventos críticos ocorridos;
- A indicação da quantidade de dias de produção de cada boletim;
- Se houve ou não publicação em *website* e, em caso afirmativo, informar o endereço eletrônico; e
- Os órgãos que receberam os referidos boletins.

PARA OS ESTADOS DO 5º PERÍODO:

**III) Elaborar um protocolo de ação para os casos de ocorrência de eventos críticos.**

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento dos itens II a IV desta meta, favor entrar em contato na Superintendência de Operações e Eventos Críticos (SOE) com:

- Alessandra Daibert Couri: [aledaibert@ana.gov.br](mailto:aledaibert@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5366
- Edmilson Silva Pinto: [edmilson.pinto@ana.gov.br](mailto:edmilson.pinto@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5561
- Vinicius Roman: [vinicius.roman@ana.gov.br](mailto:vinicius.roman@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5269

## META I.5 – ATUAÇÃO PARA SEGURANÇA DE BARRAGENS

Esta meta prevê o cumprimento dos dispositivos legais e normativos relativos à implementação da Política Nacional de Segurança de Barragens (PNSB) no âmbito dos estados, a partir da Lei nº 12.334/2010 e das Resoluções CNRH pertinentes.

Para a certificação desta meta neste período, a Entidade Estadual deve comprovar no Relatório Progestão 2021 o atendimento de critérios cabíveis (I a VIII), constantes do Anexo I do Contrato, a serem detalhados em **Informe específico** a ser encaminhado até **agosto de 2021**, após realização de reuniões virtuais com cada estado para pactuação.

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento dos itens I a VI desta meta, favor entrar em contato na Coordenação de Regulação de Serviços Públicos e da Segurança de Barragens (COSER) com:

- Fernanda Laus: [fernanda.aquino@ana.gov.br](mailto:fernanda.aquino@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5389

Quaisquer dúvidas referentes ao cumprimento dos itens VII e VIII desta meta, favor entrar em contato na Coordenação de Fiscalização de Serviços Públicos e Segurança de Barragens (COFIS) com:

- Josimar Alves de Oliveira: [josimar.oliveira@ana.gov.br](mailto:josimar.oliveira@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5677
- Marcus Vinícius de Oliveira: [marcus.oliveira@ana.gov.br](mailto:marcus.oliveira@ana.gov.br) ou tel. (61) 2109-5246.

## FATOR DE REDUÇÃO

A partir do 2º período de avaliação, o valor de repasse de cada parcela (Parcelas 2 a 5) será definido após aplicação do Fator de Redução sobre o valor obtido na certificação das metas de cooperação federativa (Anexo III) e das metas estaduais do Anexo IV, somado à certificação da meta de investimentos (Anexo V).

O Fator de Redução (FR) decorre da verificação do cumprimento dos seguintes critérios:

Critérios	Fator de Redução (FR)
a) Gestão patrimonial dos bens da ANA em uso pelo estado, atestado pela ANA.	Zero a 4%
b) Apresentação de Relatório de Gestão na Assembleia Legislativa.	Zero ou 4%
c) Apresentação anual dos gastos realizados para a ANA e apreciação pelo CERH.	Zero ou 4%
d) Desembolso anual dos recursos acumulados transferidos ao estado:	
Acima de 50%	Zero
Até 50%	4%
<b>Total de Redução</b>	<b>Até 16%</b>

### OBS:

- Para a comprovação da **gestão patrimonial** observar o Informe nº 02/2021.
- O **Relatório de Gestão Estadual dos Recursos Hídricos** deve ser apresentado em instância considerada pertinente na Assembleia Legislativa em data escolhida pelo órgão gestor, até 31/12/2021.
- O **plano plurianual de aplicação dos recursos financeiros** deve ser ajustado quando necessário. **Anualmente** devem ser apresentados à ANA e apreciados pelo Conselho os **gastos** realizados no exercício anterior.
- O **percentual de desembolso dos recursos financeiros** do Progestão transferidos ao estado em relação ao **saldo acumulado** será calculado pela ANA, com base na planilha de desembolso apresentada no Relatório Progestão.